

Investicijų planą rengia: [redacted]

Daugiabučio namo Atnaujinimo (modernizavimo) investicijų planas



Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos
Aplinkos projektų valdymo agentūra

Investicijų plano rengimo vadovas. [redacted]

Investicijų plano užsakovas: Viešoji įstaiga "Atnaujinkime miestą"

IP rengėjo duomenys

IP rengėjo pavadinimas arba vardas, pavardė	[redacted]
IP rengėjo el. paštas	[redacted]
IP rengėjo Tel. Nr.	[redacted]
IP rengimo vadovo vardas ir pavardė	[redacted]

Aiškinamasis raštas

Investicijų planas yra daugiabučio namo atnaujinimo (modernizavimo) projekto rengimo etapas, kuriame, įvertinus architektūros, aplinkos, kraštovaizdžio, nekilnojamojo kultūros paveldo vertybių ir jų teritorijų apsaugos reikalavimus, pagal namo energinio naudingumo sertifikato ir namo fizinės būklės tyrimo ir vertinimo duomenis ir reikalavimus pagrindžiamos namo atnaujinimo (modernizavimo) priemonės nustatant jų energinį ir ekonominį efektyvumą, investicijų dydį ir jų paskirstymą butų ir kitų patalpų savininkams.

Parengtas investicijų planas teikiamas daugiabučio namo butų ir kitų patalpų savininkams suderinti ir tvirtinti. Investicijų plane numatomos tinkamiausios pastato atnaujinimo priemonės ir pagal jas suformuoti siūlomi renovacijos paketai, iš kurių vieną butų savininkai pasirenka įgyvendinimui kaip tinkamiausią. Visi investicinio plano pasiūlymai yra pateikiami kaip priešprojektiniai sprendiniai projektavimo darbams.

Investicijų plane pateikiami skaičiavimai nuo projekto įgyvendinimo metu patikslintų skaičiavimų gali skirtis dėl kelių priežasčių:

Energijos taupymo priemonių ir statybos darbų kaina yra orientacinė, todėl darbų atlikimo konkurso metu gali kisti.

Energetinių išteklių kainos gali kisti priklausomai nuo valstybės, savivaldybės, šilumos tiekėjo politikos, infliacijos, kuro rinkos kainos ir kitų priežasčių.

Skelbiant darbų atlikimo konkursą, statybos darbų konkurse dalyvaujančios įmonės privalo atlikti savo skaičiavimus objekte, tiksliai nustatant statybos darbų kiekiams nustatyti.

Duomenys gauti iš registrų centro ir (ar) atlikus pastato faktinius matavimus ir pastato dokumentų analizę

Daugiabučio pastato, kuriam rengiamas investicijų planas, unikalus numeris	1096-4017-6010
Pastato adresas	Vilnius, Vytenio g. 2
Statybos pabaigos metai	1964
Pastato aukštų skaičius	5
Pastato naudingasis plotas, m ²	2257.01
Pastato šildomas plotas, m ²	2373.98
Esama pastato energinio naudingumo klasė	F

Pagrindiniai esami daugiabučio techniniai rodikliai

Pagrindiniai techniniai rodikliai aprašymas

Pastato dalis	Mato vnt.	Kiekis vnt.	Pastabos
Sienos			
Išorinių sienų plotas (atėmus langų ir kitų angų plotą), įskaitant angokraščius	m ²	2100	iš jų 408 - angokraščiai.
Išorinių sienų šilumos perdavimo koeficientas	W/m ² K	1.2	pagal STR 2.01.02:2016
Cokolio plotas	m ²	210	iš jų 40 - aukščiau nuogrindos, 170 - žemiau nuogrindos (įgilinimas 1,20 m. žemiau nuogrindos).
Cokolio šilumos perdavimo koeficientas	W/m ² K	1.27	pagal STR 2.01.02:2016
Stogas			
Stogo dangos plotas	m ²	762	
Stogo ar perdangos pastogėje šilumos perdavimo koeficientas	W/m ² K	0.85	pagal STR 2.01.02:2016
Butų ir kitų patalpų langai ir balkonų durys			
Langų skaičius, iš jų:	vnt.	167	
Langų, pakeistų į mažesnio šilumos pralaidumo langus, skaičius	vnt.	155	
Langų plotas, iš jų:	m ²	369.3	
Langų, pakeistų į mažesnio šilumos pralaidumo langus, plotas	m ²	344.8	
Balkonų (lodžijų) durų skaičius, iš jų:	vnt.	48	
Balkonų (lodžijų) durų, pakeistų į mažesnio šilumos pralaidumo duris, skaičius	vnt.	44	
Balkonų (lodžijų) durų plotas, iš jų:	m ²	86.4	
Balkonų (lodžijų) durų, pakeistų į mažesnio šilumos pralaidumo duris, plotas	m ²	79.2	
Bendrojo naudojimo patalpų (laiptinių, rūsių, šilumos punktų ir kitų) langai ir lauko durys			
Langų skaičius, iš jų:	vnt.	35	
Langų, pakeistų į mažesnio šilumos pralaidumo langus, skaičius	vnt.	10	
Langų plotas, iš jų:	m ²	39	

Langų, pakeistų į mažesnio šilumos laidumo langus, plotas	m ²	12	
Lauko durų skaičius	vnt.	10	iš jų 6 - bendro naudojimo patalpų
Lauko durų plotas	m ²	28	iš jų 14 - bendro naudojimo patalpų
Rūsys			
Rūsio perdangos plotas	m ²	630	
Rūsio perdangos šilumos perdavimo koeficientas	W/m ² K	0.46	

Daugiabučio namo konstrukcijų ir inžinerinių sistemų būklė

Vertinimo objektas	Išsamus būklės aprašymas
Daugiabučio namo konstrukcijų ir inžinerinių sistemų esama būklė	-
Pastato sienos	Sienos - silikatinių plytų, vietomis mūras patamsėjęs, pietinėje sienoje sienos įtrūkimas užteptas skiediniu. Kai kur cokolinio aukšto sienų tinkas aptrupėjęs.
Pastato stogas	Stogo danga atnaujinta, bet be šiltinimo. Parapetų apskardinimai paveikti korozijos.
Langai butuose ir kitose patalpose	Dauguma langų - plastikiniai, kelių butų langa seni, mediniai.
Langai bendro naudojimo patalpose	Vienos laiptinės langai - plastikiniai, kitų dviejų - seni, mediniai. Rūsio langai - seni, mediniai, kai kur jų nėra, angos užkaltos lentomis.
Pastato lauko ir tamburo durys	Laiptinių ir rūsio lauko durys - metalinės.
Pastato rūsysis ir grindys ant grunto	Pamatas betoninis, nešiltintas, perdanga virš nešildomo rūsio - nešiltinta.
Pastato šildymo sistemos	Šildymo sistema - vienvamzdė, nepriklausoma, apatinio paskirstymo. Vamzdynų izoliacija susidėvėjusi, vietomis jos nėra. Balansinių/termostatinių ventilių nėra. Šilumos mazgas - nepriklausomas, automatizuotas, su šilumokaičiais šildymui ir karštam vandeniui. Karšto vandens šilumokaitis prieš keletą metų keistas.
Pastato karšto vandens sistema	Karšto vandens sistemoje vamzdynų izoliacija susidėvėjusi, vietomis jos nėra. Cirkuliacinio kontūro nėra. Vamzdynai paveikti korozijos.
Pastato šalto vandens sistema	Šaltas vanduo gaunamas iš miesto tinklų. Pastatas turi apskaitos mazgą. Vamzdynų izoliacija susidėvėjusi, vietomis jos nėra. Vamzdynai paveikti korozijos.
Pastato vėdinimo sistema	Vėdinimas natūralus, kai kur trauka prasta.
Priešgaisrinė sistema	Nėra.
Elektros sistema	Elektros instaliacija dalinai susidėvėjusi.
Žaibosauga	Žaibosaugos sistemos elementai dalinai susidėvėję.
Laiptinių ir kitų bendro naudojimo patalpų būklė	Sienų/lubų tinkas aptrupėjęs.

Siūlomoms pastato atnaujinimo priemonėms, 1 Variantas

Trumpas darbų aprašas	Techninė specifikacija darbams ir gaminiams	Papildomas darbų aprašymas	Mato vnt.	Darbų kiekis	Įkainis	Kaina, be PVM	Kaina, su PVM
Energinių efektyvumą didinančios priemonės							
Įėjimo laiptų remontas ir pritaikymas neįgaliųjų poreikiams (panduso įrengimas)							
Pandusų su turėklais įrengimas (m ² horizontalios projekcijos ploto).	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Aikštelės paruošimas. 2. Pagrindo įrengimas. 3. Panduso konstrukcijos įrengimas. 4. Turėklų sumontavimas.		m ²	15	212 €	3180 €	3847.8 €
Nuogrindos sutvarkymas							
Nuogrindos sutvarkymas (0,5m pločio)	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Nuogrindos dangų ir pagrindų išardymas. 2. Nuolydžio suformavimas. 3. Nuogrindos įrengimas su pagrindo paruošimu.		m	146	22 €	3212 €	3886.52 €
Individualių rekuperatorių įrengimas							
Ventiliacijos sistemos modernizavimas, įrengiant individualius mini rekuperatorius butuose.			vnt	97	600 €	58200 €	70422 €
Cokolių šiltinimo darbai							
Pastatų cokolių įgilinamosios į gruntą dalies šiltinimas iš išorės termoizoliacinėmis plokštėmis ir padengimas drenažine membrana. Termoizoliacinis sluoksnis - ekstrudinis putų polistirenas. Termoizoliacinių sluoksnių šilumos perdavimo koeficientas – $U < 0,36 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Nuogrindos pašalinimas; 2. Grunto atkasimas ir užkasimas; 3. Paviršiaus paruošimas; 4. Hidroizoliacijos įrengimas; 5. Termoizoliacinio sluoksnio padengimas drenažine membrana; 6. Termoizoliacinių plokščių tvirtinimas, klijuojant ir papildomai tvirtinant smeigėmis; 7. Nuogrindos įrengimas su pagrindo paruošimu.	1.20 m. žemiau nuogrindos.	m ²	170	130 €	22100 €	26741 €

<p>Pastatų cokolių šiltinimas iš išorės iki nuogrindos termoizoliacinėmis plokštėmis, tinkuojant armuotu tinku ir aptaisant apdailos plytelėmis. Termoizoliacinis sluoksnis - ekstrudinis putų polistirenas. Termoizoliacinių sluoksnių šilumos perdavimo koeficientas- $U < 0,36 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$</p>	<p>Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Paviršiaus paruošimas; 2. Hidroizoliacijos įrengimas; 3. Termoizoliacinių plokščių tvirtinimas, klijuojant ir papildomai tvirtinant smeigėmis; 4. Išlyginamojo sluoksnio įrengimas, tvirtinant tinkelį; 5. Langų angokraščių aptaisymas apdailos plytelėmis; 6.. Paviršiaus aptaisymas apdailos plytelėmis.</p>		m ²	40	194 €	7760 €	9389.6 €
Sienų šiltinimas							
<p>Pastatų sienų šiltinimas iš išorės termoizoliacinėmis plokštėmis, tinkuojant armuotu plonasluoksniu dekoratyviniu tinku. Termoizoliacinis sluoksnis- putų polistirenas. Termoizoliacinių sluoksnių šilumos perdavimo koeficientas $- 0,25 > U \geq 0,18 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$</p>	<p>Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Pastolių sumontavimas ir išmontavimas; 2. Sienos paviršiaus paruošimas; 3. Lauko palangių ir stogelių skardinimas; 4. Gaisrinių kopėčių demontavimas ir naujų įrengimas po apšiltinimo; 5. Parapetų skardos nuėmimas ir naujas apskardinimas po apšiltinimo; 6. Plokščių klijavimas ir tvirtinimas smeigėmis; 7. Angokraščių aptaisymas; 8. Išlyginamojo sluoksnio įrengimas, tvirtinant tinkelį; 9. Kampų papildomas armavimas; 10. Gruntavimas; 11. Apdailinio sluoksnio įrengimas; 12. Dažymas.</p>		m ²	2100	135 €	283500 €	343035 €
Stogų atnaujinimas							
<p>Balkonų stogelių įrengimas</p>	<p>Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Balkono stogelio iš įstiklintos PVC konstrukcijos tvirtinimas. 2. Balkono stogelio apskardinimas.</p>	Viršutinių aukštų balkonams.	m ²	38	197 €	7486 €	9058.06 €

<p>Sutapdintų stogų šiltinimas, keičiant esamą dangą termoizoliacinėmis plokštėmis, įrengiant ritininę (bituminę arba sintetinę) dangą. Termoizoliacinis sluoksnis- putų polistirolas+mineralinė vata. Termoizoliacinių sluoksnių šilumos perdavimo koeficientas - $0,16 > U \geq 0,10 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$</p>	<p>Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamos dangos, išlyginamojo sluoksnio ir šiltinamosios izoliacijos nuardymas, įskaitant atliekų sutvarkymą; 2. Parapeto pakėlimas (iki reikiamo aukščio); 3. Nuolydį formuojančio sluoksnio įrengimas; 4. Garo izoliacijos įrengimas; 5. Stogų šiltinimas termoizoliacinėmis plokštėmis; 6. Papildomos šiltinamosios izoliacijos tvirtinimas; 7. Stogo dangos įrengimas; 8. Įlajų, ventiliacijos kaminėlių įrengimas; 9. Prieglaudų aptaisymas; 10. Parapetų apskardinimas, apsauginės tvorelės įrengimas; 11. Žaibolaidžių įrengimas; 12. Senų kopėčių ir / arba liukų pakeitimas ar paaukštinimas; 13. Antenų ir kt. ant stogo sumontuotų įrenginių nuėmimas ir atstatymas po apšiltinimo.</p>		m ²	762	159 €	121158 €	146601.18 €
<p>Lietaus nuvedimo sistemos šlaitiniams stogams keitimas (m2 stogo ploto).</p>	<p>Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamos lietaus nuvedimo sistemos nuardymas. 2. Naujos lietaus nuvedimo sistemos sumontavimas.</p>	lietaus nuvedimo sistema - išorinė.	m ²	762	8 €	6096 €	7376.16 €
Langų, durų keitimas, balkonų stiklinimas							
<p>Esamų langų keitimas plastikiniais langais (su varstymo funkcija). Lango plotas daugiau 1,5 m² iki 3,0 m². Plastikinių langų šilumos perdavimo koeficientas - $1,3 > U \geq 1,1 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$</p>	<p>Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Senų blokų išėmimas iš sienų, įskaitant atliekų sutvarkymą; 2. Palangių išėmimas; 3. Naujų montuojamų blokų įstatymas, reguliavimas ir tvirtinimas; 4. Vidaus ir lauko palangių įrengimas; 5. Sandūrų tarp staktų ir sienų hermetizavimas; 6. Angokraščių apdaila.</p>	butų langai ir balkono durys	m ²	34	315 €	10710 €	12959.1 €
<p>Bendrojo naudojimo patalpų esamų langų keitimas plastikiniais langais. Lango plotas daugiau 0,5 m² iki 1,0 m². Plastikinių langų šilumos perdavimo koeficientas - $1,3 > U \geq 1,1 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$</p>	<p>Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Senų blokų išėmimas iš sienų, įskaitant atliekų sutvarkymą; 2. Naujų montuojamų blokų įstatymas, reguliavimas ir tvirtinimas; 3. Lauko palangių įrengimas; 4. Sandūrų tarp staktų ir sienų hermetizavimas; 5. Angokraščių apdaila.</p>		m ²	29	344 €	9976 €	12070.96 €

Balkono stiklinimas, naudojant plastikinių profilių blokus	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Angokraščių paruošimas balkonų rėmų konstrukcijos įstatymui; 2. Balkono apdailinės tvorelės stiprinimas; 3. Balkono stiklinimo bloko įstatymas, reguliavimas, tvirtinimas; 4. Sandūrų tarp sienų ir rėmo hermetizavimas; 5. Palangės įrengimas ir tvirtinimas; 6. Angokraščių apdaila.	stiklinimas per visą balkono aukštį	m ²	624	303 €	189072 €	228777.12 €
Esamų durų keitimas metalinėmis durimis. Durų plotas iki 2,0 m ² . Metalinių durų šilumos perdavimo koeficientas – 1,7>U≥1,4 W/(m ² ·K)	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Senų blokų išėmimas iš sienų, įskaitant atliekų sutvarkymą; 2. Naujų montuojamų blokų įstatymas, reguliavimas ir tvirtinimas; 3. Sandūrų tarp staktų ir sienų hermetizavimas; 4. Spynų ir durų pritraukiklių įrengimas; 5. Angokraščių apdaila.	laiptinių ir rūsio lauko durys	m ²	14	606 €	8484 €	10265.64 €
Esamų durų keitimas plastikinėmis durimis. Durų plotas daugiau 2,0 m ² . Plastikinių durų šilumos perdavimo koeficientas – 1,7>U≥1,6 W/(m ² ·K)	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Senų blokų išėmimas iš sienų, įskaitant atliekų sutvarkymą; 2. Naujų montuojamų blokų įstatymas, reguliavimas ir tvirtinimas; 3. Sandūrų tarp staktų ir sienų hermetizavimas; 4. Spynų ir durų pritraukiklių įrengimas; 5. Angokraščių apdaila.	tambūro durys laiptinėse	m ²	9	425 €	3825 €	4628.25 €
Elektros instaliacijos modernizavimas							
Vertikalios instaliacijos magistralinių kabelių ir namo laiptinių apšvietimo instaliacijos kabelių, prietaisų, šviestuvų keitimas pastatuose iki 5 aukštų	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamų laidų, šviestuvų, jungiklių demontavimas. 2. Elektros instaliacinių vamzdžių montavimas. 3. Elektros kabelių montavimas. 4. Paskirstymo ir instaliacinių dėžučių montavimas. 5. Jungiklių montavimas. 6. Laiptinių šviestuvų su judesio davkliais, lauko šviestuvų su šviesos-tamsos davikliais montavimas. 7. Varžų matavimas.		laiptinė	3	530 €	1590 €	1923.9 €
Horizontalios instaliacijos magistralinių kabelių ir rūsio patalpų apšvietimo instaliacijos kabelių, prietaisų, šviestuvų keitimas.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamų laidų, šviestuvų, jungiklių demontavimas. 2. Elektros instaliacinių vamzdžių montavimas. 3. Sujungimų, atšakų ir pravadų dėžučių montavimas. 4. Elektros kabelių montavimas. 5. Jungiklių ir šviestuvų montavimas rūsio bendrojo naudojimo patalpose ir gyventojų sandėliukuose. 6. Varžų matavimas.		m ² rūsio ploto	630	21 €	13230 €	16008.3 €
Karštojo vandentiekio sistemos vamzdynų ir įrenginių keitimas							

Rankšluosčių džiovintuvų įrengimas	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Naujų privedamųjų vamzdynų apvedimo linijų ir rankšluosčių džiovintuvų su termostatais montavimas. 2. Hidraulinis bandymas, praplovimas, dezinfekcija.		vnt	52	280 €	14560 €	17617.6 €
Magistralinių karštojo vandentiekio sistemos vamzdynų keitimas pastatuose iki 5 aukštų.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamų karštojo vandentiekio magistralinių vamzdynų demontavimas. 2. Naujų vamzdynų montavimas. 3. Sumontuotų vamzdynų izoliavimas. 4. Uždaromosios armatūros montavimas. 5. Vamzdžių kirtimosi su pastato konstrukcijomis vietų užtaisymas. 6. Vamzdynų praplovimas, dezinfekcija, hidraulinis bandymas		m	200	42 €	8400 €	10164 €
Karštojo vandentiekio sistemos tiekiamųjų stovų keitimas sanitariniame mazge pastatuose iki 5 aukštų (m stovo).	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamų karštojo vandentiekio stovų demontavimas. 2. Naujų karštojo vandentiekio stovų ir atšakų į butus (iki skaitiklių) montavimas, įskaitant stovų ir atšakų atjungiamosius bei stovų vandens išleidimo čiaupus. 3. Sumontuotų vamzdynų izoliavimas. 4. Stovų prijungimas prie esamų karšto vandens tinklų butuose. 5. Vamzdžių kirtimosi su pastato konstrukcijomis vietų užtaisymas. 6. Vamzdynų praplovimas, dezinfekcija, hidraulinis bandymas		m	170	77 €	13090 €	15838.9 €
Karštojo vandentiekio sistemos cirkuliacinių stovų įrengimas pastatuose (m stovo)	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Karštojo vandentiekio cirkuliacinių stovų montavimas. 2. Skylių gręžimas perdanguose. 3. Plieninių dėklų vamzdžiams per atitvaras pagaminimas ir montavimas. 4. Uždaromosios ir reguliuojamosios armatūros montavimas. 5. Vamzdynų izoliavimas. 6. Vamzdžių kirtimosi su pastato konstrukcijomis vietų užtaisymas. 7. Vamzdynų praplovimas, dezinfekcija, hidraulinis bandymas		m	170	23 €	3910 €	4731.1 €
Šildymo sistemos remontas							
Termostatinų radiatorių vožtuvų montavimas, kai vožtuvai su automatiniu srauto ribojimu.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Vamzdžių paruošimas. 2. Termostatinų vožtuvų montavimas.		vnt.	163	93 €	15159 €	18342.39 €

Vienvamzdės šildymo sistemos stovų vamzdynų keitimas į dvivamzdės sistemos stovų vamzdynus pastatuose iki 5 aukštų (m stovų).	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Stovų vamzdyno nuo magistralinių iki šildymo prietaisų demontavimas. 2. Naujų stovų ir prijungiamųjų vamzdynų montavimas. 3. Šildymo prietaisų prijungimas prie naujai sumontuotų stovų. 4. Naujų vamzdynų gruntavimas, dažymas. 5. Vamzdynų hidraulinis bandymas. 6. Rūsyje iki perdangos vamzdyno izoliavimas.		m	450	31 €	13950 €	16879.5 €
Magistralinių šildymo sistemos vamzdynų izoliacijos keitimas pastatuose iki 5 aukštų.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamos izoliacijos nuardymas. 2. Vamzdžių nuvalymas. 3. Vamzdynų dažymas korozijai atspariais dažais. 4. Vamzdžių, ventilių, flanšų, alkūnių izoliavimas.		m	350	33 €	11550 €	13975.5 €
Automatinių balansavimo/srauto reguliavimo ventilių įrengimas pastatuose iki 5 aukštų.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamos uždarymo ir reguliavimo armatūros demontavimas; 2. Naujo ventilio ir balansinių ventilių montavimas; 3. Šildymo sistemos stovų reguliavimas ir pridavimas eksploatacijai; 4. Sumontuotos įrangos izoliavimas.		vnt.	25	321 €	8025 €	9710.25 €
Šildymo radiatorių pakeitimas naujais šildymo radiatoriais.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Radiatorių atjungimas, atsukant ilgasriegius. 2. Esamų radiatorių nuėmimas, išnešimas ir pakrovimas į transporto priemones arba sudėjimas į paketus. 3. Radiatorių laikiklių tvirtinimas. 4. Naujų radiatorių pakabinimas ant laikiklių. 5. Radiatorių prijungimas prie vamzdyno.		kW	165	146 €	24090 €	29148.9 €
Ventiliacijos atnaujinimas (modernizavimas)							
Naturalios ventiliacijos sistemos atnaujinimas.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Vėdinimo kanalų valymas, sandarinimas. 2. Vėdinimo grotelių keitimas. 3. Vėdinimo kanalų dalies virš stogo remontas. 4. Vėdinimo kanalų biocheminis apdorojimas.		butas	52	143 €	7436 €	8997.56 €
Stoginių deflektorių iki 250mm skersmens įrengimas.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Angos stoge gręžimas. 2. Stovo įstatymas į angą ir pritvirtinimas. 3. Deflektoriaus montavimas ant stogo. 4. Deflektoriaus jungties su stogu aptaisymas ritinine danga. 5. Ventiliacijos sistemos prijungimas prie stovo.		vnt.	12	268 €	3216 €	3891.36 €
Fotoelektrinių modulių sistemų montavimas							

Fotovoltinių saulės modulių tinklinių jėgainių daugiau 10,0 kW iki 20,0 kW galios įrengimas ant pastatų plokščių stogų.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Stogo dangos paviršiaus paruošimas. 2. Saulės modulių konstrukcijos montavimas. 3. Tvirtinimo taškų stoge hidroizoliavimas. 4. Saulės modulių montavimas. 5. Keitiklių ir kitos elektros įrangos montavimas. 6. Elektros kabelių klojimas ir komutavimas. 7. Įžeminimo įrengimas. 8. Elektrinių parametrų matavimas.		kW	10	1510 €	15100 €	18271 €
						Iš viso:	1074558.65 €
[[iplans:view: kitos valstybes remiamos priemones]]							
Buitinių nuotekų sistemos atnaujinimas ar keitimas							
Pastato buitinio nuotakyno (išvadų) keitimas, kai vamzdžių skersmuo 160 mm.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamų nuotakyno vamzdžių demontavimas. 2. Naujų plastikinių vamzdžių ir fasoninių dalių montavimas, jungiant prie rūsio vamzdžio ir kiemo nuotakyno. 3. Žemės darbai. 4. Hidraulinis bandymas.		m	70	94 €	6580 €	7961.8 €
Pastato buitinio nuotakyno rūsio vamzdžių keitimas, kai vamzdžių skersmuo 160 mm.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Nuotekų sistemos esamų rūsio vamzdžių išardymas. 2. Naujų plastikinių vamzdžių ir fasoninių dalių bei įrangos montavimas nuo išvado įmovos rūsyje iki įmovos stovo pravalai (revizijai) prijungti. 3. Grindų ardymas ir atstatymas vamzdžių klojimo vietose. 4. Vamzdžių kirtimosi su pastato konstrukcijomis vietų užtaisymas. 5. Hidraulinis bandymas.		m	80	74 €	5920 €	7163.2 €
Pastato buitinio nuotakyno stovų keitimas, kai vamzdžių skersmuo 110 mm.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamo nuotakyno stovų demontavimas. 2. Naujų plastikinių stovų vamzdžių ir fasoninių dalių montavimas nuo žemiausiai stovė pastatytos pravalos (revizijos) iki buto sistemos prijungimo jungties. 3. Vamzdžių kirtimosi su pastato konstrukcijomis vietų užtaisymas. 4. Stovo išvedimas virš stogo sistemai vėdinti. 5. Stovo vėdinamosios dalies hermetizavimas stogo perdangoje. 6. Hidraulinis bandymas.		m	180	51 €	9180 €	11107.8 €
Kiti bendrieji statybos darbai							
Bendrojo naudojimo laiptinių lubų paprastasis remontas su paviršiaus dažymu.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Senų dažų nuplovimas. 2. Paviršių gruntavimas. 3. Paviršių glaistymas. 4. Paviršių dažymas.		m ²	33	17 €	561 €	678.81 €

Bendrojo naudojimo laiptinių sienų paprastas remontas su paviršiaus dažymu.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Senų dažų pašalinimas. 2. Paviršių gruntavimas. 3. Paviršių glaistymas. 4. Paviršių dažymas.		m ²	500	14 €	7000 €	8470 €
						Iš viso:	35381.61 €

Numatomų įgyvendinti namo atnaujinimo priemonių suminio energinio naudingumo nustatymas

Projekto rodikliai							
Rodikliai	Pastato energinio naudingumo klasė	Inicijuojamos šiluminės sąnaudos patalpų šildymui ir karštam vandeniui ruošti		Inicijuojamos šiluminės sąnaudos patalpų šildymui ruošti	Inicijuojamos šiluminės sąnaudos patalpų karštam vandeniui ruošti	Skaičiuojamas šiluminės energijos sąnaudų sumažėjimas palyginti su esamos padėties duomenimis	Išmetamo šiluminės energijos sumažėjimas
	Naudingumo klasė	kwh per metus	kwh m2 per metus	kwh m2 per metus	kwh m2 per metus	Procentais	Tonų per metus
Esami rodikliai	F	600260.84	252.85	229.31	23.54		
Paketo rodikliai	B	337200.12	142.04	121	21.04	44	61.29

Projekto parengimo ir įgyvendinimo suvestinė kaina

Išlaidų pavadinimas	Preliminari kaina, EUR	Santykinė kaina Eur/m2	Pastabos
Statybos darbai iš viso	1109940.26 €	491.77 €	
Iš jų:			
Statybos darbai tenkantys energijos efektyvumą didinančioms priemonėms	1074558.65 €	476.1 €	
Projekto parengimas, įskaitant ekspertizę	77695.82 €		
Statybos techninė priežiūra	22198.81 €		
Projekto administravimas	13928.01 €		
Iš viso:	1223762.9 €	491.77 €	
Rezervas	221988.05 €		

Investicinio ekonominio naudingumo įvertinimas

Rodikliai	Mato vnt.	Rodiklio reikšmė	Pastabos
Investicijų paprastojo atsipirkimo laikas			
Pagal suvestinę kainą	Metais	52	
Atėmus valstybės paramą	Metais	36	
Energiją taupančių priemonių atsipirkimo laikas			
Pagal suminę kainą	Metais	50	
Atėmus valstybės paramą	Metais	34	

Projekto finansavimo planas

Lėšų šaltiniai	Planuojamos lėšos		Pastabos
	Suma, EUR	Procentinė dalis nuo visos sumos	
Planuojami lėšų šaltiniai projekto parengimo ir įgyvendinimo laikotarpiu			
Butų ir kitų patalpų savininkų nuosavos lėšos	0	0	
Kreditas ar kitos skolintos finansuotojo lėšos	1034725.45	90.09	
Valstybės paramos lėšos, kurios skiriamos apmokant projekto parengimo, administravimo ir techninės priežiūros išlaidas	113822.64	9.91	
Kitos ES paramos savivaldybės ar kitos lėšos	0	0	
Iš viso:	1148548.09	100	
Valstybės paramos lėšos, kurios bus skiriamos kompensuojant išlaidas įgyvendinus projektą			
Projekto parengimo išlaidų kompensavimas	77695.82		
Statybos techninės priežiūros išlaidų kompensavimas	22198.81		
Projekto įgyvendinimo administravimo išlaidų kompensavimas	13928.01		
Valstybės parama energinį efektyvumą didinančioms priemonėms, Eur iš jos:	349649.23		
Kompensuojant 30 procentų investicijų, tenkančių energinį efektyvumą didinančioms priemonėms	322367.6		
Kompensuojant 20 procentų investicijų, tenkančių papildomoms valstybės finansuojamoms priemonėms	27281.63		

Preliminarus investicijų pasiskirstymas namo, butų ir kitų patalpų savininkams

Butų ir kitų patalpų numeris ar kitas identifikavimo požymis	Patalpų paskirtis	Patalpų bendras plotas, m2	Investicijų suma EUR				Valstybės parama energinių efektyvumą didinančioms priemonėms EUR	Investicijų suma atėmus valstybės paramą, Eur	Preliminarus mėn. įmokos dydis EUR m2	Preliminarus mėn. įmokos dydis išskaičiuavus numatomą rezervą EUR m2	Pastabos
			Energinį efektyvumą didinančioms priemonėms		Kitoms priemonėms	Iš viso:					
			Bendros investicijos, Eur	Individualios investicijos, Eur							
Gyvenamosios paskirties patalpos											
Buto/patalpos numeris: 51 1096-4017-6010:0048	Gyvenamoji (butų)	29.11	85437.93	0	3698.65	89136.58	28483.31	60653.27	1.07	1.28	
Buto/patalpos numeris: 50 1096-4017-6010:0047	Gyvenamoji (butų)	37.23	9925.63	600 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 600	429.67	10955.3	3489.01	7466.29	1.13	1.36	
Buto/patalpos numeris: 2 1096-4017-6010:0002	Gyvenamoji (butų)	41.69	15096.67	1200 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1200	653.53	16950.2	5392.93	11557.27	1.16	1.39	

Buto/patalpos numeris: 3 1096-4017-6010:0003	Gyvenamoji (butų)	28.26	10233.43	4539 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3939 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 600	442.98	15215.41	4773.32	10442.09	1.54	1.85
Buto/patalpos numeris: 4 1096-4017-6010:0004	Gyvenamoji (butų)	36.9	13362.12	5139 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3939 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1200	578.45	19079.57	5996.37	13083.2	1.48	1.78
Buto/patalpos numeris: 5 1096-4017-6010:0005	Gyvenamoji (butų)	42.45	15371.87	5139 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3939 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1200	665.46	21176.33	6666.38	14509.95	1.42	1.7

Buto/patalpos numeris: 6 1096-4017- 6010:0006	Gyvenamoji (butų)	40.5	14665.75	5139 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3939 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1200	634.89	20439.64	6430.97	14008.67	1.44	1.73
Buto/patalpos numeris: 7 1096-4017- 6010:0007	Gyvenamoji (butų)	28.83	10439.84	4539 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3939 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 600	451.93	15430.77	4842.13	10588.64	1.53	1.84
Buto/patalpos numeris: 8 1096-4017- 6010:0008	Gyvenamoji (butų)	37.19	13467.14	5139 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3939 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1200	582.98	19189.12	6031.38	13157.74	1.47	1.76

Buto/patalpos numeris: 9 1096-4017- 6010:0049	Gyvenamoji (butų)	42.29	15313.94	5139 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3939 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1200	662.95	21115.89	6647.06	14468.83	1.43	1.72
Buto/patalpos numeris: 10 1096-4017- 6010:0009	Gyvenamoji (butų)	41.12	14890.26	5139 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3939 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1200	644.58	20673.84	6505.82	14168.02	1.44	1.73
Buto/patalpos numeris: 11 1096-4017- 6010:0010	Gyvenamoji (butų)	28.84	10443.46	4539 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3939 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 600	452.07	15434.53	4843.34	10591.19	1.53	1.84

Buto/patalpos numeris: 12 1096-4017-6010:0011	Gyvenamoji (butų)	37.12	13441.79	5139 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3939 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1200	581.89	19162.68	6022.93	13139.75	1.47	1.76
Buto/patalpos numeris: 13 1096-4017-6010:0012	Gyvenamoji (butų)	43.19	15639.84	5139 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3939 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1200	677.03	21455.87	6755.71	14700.16	1.42	1.7
Buto/patalpos numeris: 14 1096-4017-6010:0013	Gyvenamoji (butų)	41.48	15020.62	5139 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3939 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1200	650.24	20809.86	6549.28	14260.58	1.43	1.72

Buto/patalpos numeris: 15 1096-4017- 6010:0014	Gyvenamoji (butų)	28.84	10443.46	4539 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3939 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 600	452.07	15434.53	4843.34	10591.19	1.53	1.84
Buto/patalpos numeris: 16 1096-4017- 6010:0015	Gyvenamoji (butų)	37.69	13648.2	5139 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3939 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1200	590.84	19378.04	6091.74	13286.3	1.47	1.76
Buto/patalpos numeris: 17 1096-4017- 6010:0016	Gyvenamoji (butų)	42.69	15458.78	5139 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3939 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1200	669.21	21266.99	6695.35	14571.64	1.42	1.7

Buto/patalpos numeris: 18 1096-4017-6010:0017	Gyvenamoji (butų)	41.51	15031.48	7627.5 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1921.5 Patalpje montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur: 567 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3939 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1200	650.7	23309.68	7299.45	16010.23	1.61	1.93
Buto/patalpos numeris: 19 1096-4017-6010:0018	Gyvenamoji (butų)	50.95	18449.87	1200 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1200	798.7	20448.57	6510.82	13937.75	1.14	1.37
Buto/patalpos numeris: 20 1096-4017-6010:0019	Gyvenamoji (butų)	40.89	14806.97	5139 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3939 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1200	640.97	20586.94	6478.05	14108.89	1.44	1.73

Buto/patalpos numeris: 21 1096-4017-6010:0020	Gyvenamoji (butų)	49.52	17932.04	5739 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3939 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1800	776.27	24447.31	7699.89	16747.42	1.41	1.69
Buto/patalpos numeris: 22 1096-4017-6010:0021	Gyvenamoji (butų)	43.1	15607.25	5139 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3939 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1200	675.65	21421.9	6744.85	14677.05	1.42	1.7
Buto/patalpos numeris: 23 1096-4017-6010:0022	Gyvenamoji (butų)	40.85	14792.49	5139 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3939 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1200	640.37	20571.86	6473.22	14098.64	1.44	1.73

Buto/patalpos numeris: 24 1096-4017-6010:0023	Gyvenamoji (butų)	40.67	14727.31	5139 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3939 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1200	637.54	20503.85	6451.49	14052.36	1.44	1.73
Buto/patalpos numeris: 25 1096-4017-6010:0024	Gyvenamoji (butų)	50.34	18228.98	5739 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3939 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1800	789.12	24757.1	7798.88	16958.22	1.4	1.68
Buto/patalpos numeris: 26 1096-4017-6010:0025	Gyvenamoji (butų)	41.98	15201.68	5139 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3939 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1200	658.06	20998.74	6609.64	14389.1	1.43	1.72

Buto/patalpos numeris: 27 1096-4017- 6010:0026	Gyvenamoji (butų)	40.91	14814.21	5139 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3939 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1200	641.29	20594.5	6480.46	14114.04	1.44	1.73
Buto/patalpos numeris: 28 1096-4017- 6010:0027	Gyvenamoji (butų)	41.49	15024.24	6367.5 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 661.5 Patalpje montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur: 567 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3939 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1200	650.38	22042.12	6919.03	15123.09	1.52	1.82

Buto/patalpos numeris: 29 1096-4017- 6010:0050	Gyvenamoji (butų)	50.43	18261.57	5739 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3939 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1800	790.53	24791.1	7809.74	16981.36	1.4	1.68
Buto/patalpos numeris: 30 1096-4017- 6010:0028	Gyvenamoji (butų)	43.08	15600.01	5139 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3939 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1200	675.33	21414.34	6742.43	14671.91	1.42	1.7
Buto/patalpos numeris: 31 1096-4017- 6010:0029	Gyvenamoji (butų)	40.9	14810.59	5139 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3939 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1200	641.15	20590.74	6479.26	14111.48	1.44	1.73

Buto/patalpos numeris: 32 1096-4017-6010:0030	Gyvenamoji (butų)	41.83	15147.36	5139 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3939 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1200	655.73	20942.09	6591.53	14350.56	1.43	1.72
Buto/patalpos numeris: 33 1096-4017-6010:0031	Gyvenamoji (butų)	49.8	18033.44	8857.5 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2551.5 Patalpje montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur : 567 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3939 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1800	780.66	27671.6	8669.24	19002.36	1.59	1.91

Buto/patalpos numeris: 34 1096-4017-6010:0032	Gyvenamoji (butų)	43.04	15585.52	5800.5 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 661.5 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3939 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1200	674.69	22060.71	6936.05	15124.66	1.46	1.75
Buto/patalpos numeris: 35 1096-4017-6010:0051	Gyvenamoji (butų)	41.55	15045.97	5139 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3939 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1200	651.34	20836.31	6557.73	14278.58	1.43	1.72
Buto/patalpos numeris: 36 1096-4017-6010:0033	Gyvenamoji (butų)	40.52	14672.99	5139 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3939 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1200	635.17	20447.16	6433.38	14013.78	1.44	1.73

Buto/patalpos numeris: 37 1096-4017-6010:0034	Gyvenamoji (butų)	42.26	15303.07	5139 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3939 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1200	662.45	21104.52	6643.44	14461.08	1.43	1.72
Buto/patalpos numeris: 38 1096-4017-6010:0035	Gyvenamoji (butų)	36.85	13344.02	5139 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3939 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1200	577.64	19060.66	5990.33	13070.33	1.48	1.78
Buto/patalpos numeris: 39 1096-4017-6010:0036	Gyvenamoji (butų)	28.73	10403.63	4539 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3939 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 600	450.37	15393	4830.06	10562.94	1.53	1.84

Buto/patalpos numeris: 40 1096-4017- 6010:0037	Gyvenamoji (butų)	40.6	14701.96	5139 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3939 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1200	636.44	20477.4	6443.04	14034.36	1.44	1.73
Buto/patalpos numeris: 41 1096-4017- 6010:0038	Gyvenamoji (butų)	42.2	15281.34	5139 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3939 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1200	661.53	21081.87	6636.19	14445.68	1.43	1.72
Buto/patalpos numeris: 42 1096-4017- 6010:0039	Gyvenamoji (butų)	37.11	13438.17	5139 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3939 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1200	581.74	19158.91	6021.72	13137.19	1.48	1.78

Buto/patalpos numeris: 43 1096-4017-6010:0040	Gyvenamoji (butų)	31.5	11406.69	4539 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3939 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 600	493.79	16439.48	5164.46	11275.02	1.49	1.79
Buto/patalpos numeris: 44 1096-4017-6010:0041	Gyvenamoji (butų)	41.78	15129.26	5139 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3939 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1200	654.95	20923.21	6585.49	14337.72	1.43	1.72
Buto/patalpos numeris: 45 1096-4017-6010:0042	Gyvenamoji (butų)	42.87	15523.96	5139 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3939 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1200	672.04	21335	6717.08	14617.92	1.42	1.7

Buto/patalpos numeris: 46 1096-4017- 6010:0043	Gyvenamoji (butų)	37.26	13492.49	5139 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3939 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1200	584.08	19215.57	6039.83	13175.74	1.47	1.76
Buto/patalpos numeris: 47 1096-4017- 6010:0044	Gyvenamoji (butų)	29.23	10584.69	4539 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3939 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 600	458.19	15581.88	4890.42	10691.46	1.52	1.82

Buto/patalpos numeris: 48 1096-4017-6010:0045	Gyvenamoji (butų)	41.75	15118.39	7627.5 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1921.5 Patalpoje montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur: 567 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3939 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1200	654.45	23400.34	7328.42	16071.92	1.6	1.92
Buto/patalpos numeris: 49 1096-4017-6010:0046	Gyvenamoji (butų)	42.74	15476.89	5139 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3939 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1200	669.99	21285.88	6701.39	14584.49	1.42	1.7
Negyvenamosios paskirties patalpos										

4400-0044-1596:2230	Paslaugų	235.94	13481.62	5139 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3939 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1200	583.62	19204.24	6036.2	13168.04	1.47	1.76	
Buto/patalpos numeris: 1 1096-4017-6010:0001	Gydymo	27.41	10541.23	4539 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3939 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 600	456.32	15536.55	4875.94	10660.61	1.53	1.84	
	Iš viso:	2257.01	817302.09	257257.5	35380.67	1109940.26	349649.52	760290.76	74.82	89.81	

Siūlomos pastato atnaujinimo priemonės, 2 Variantas

Trumpas darbų aprašas	Techninė specifikacija darbams ir gaminiams	Papildomas darbų aprašymas	Mato vnt.	Darbų kiekis	Įkainis	Kaina, be PVM	Kaina, su PVM
Energinį efektyvumą didinančios priemonės							
Aplinkos tvarkymo darbai							
Lauko laiptų remontas	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Monolitinių laiptų remontuojamos dalies ardymas; 2. Klojinių įrengimas ir išardymas; 3. Betonavimas armuojant.		m3	10	757 €	7570 €	9159.7 €
Įėjimo laiptų remontas ir pritaikymas neįgaliųjų poreikiams (panduso įrengimas)							
Pandusų su turėklais įrengimas (m2 horizontalios projekcijos ploto).	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Aikštelės paruošimas. 2. Pagrindo įrengimas. 3. Panduso konstrukcijos įrengimas. 4. Turėklų sumontavimas.		m ²	15	212 €	3180 €	3847.8 €
Nuogrindos sutvarkymas							
Nuogrindos sutvarkymas (0,5m pločio)	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Nuogrindos dangų ir pagrindų išardymas. 2. Nuolydžio suformavimas. 3. Nuogrindos įrengimas su pagrindo paruošimu.		m	146	22 €	3212 €	3886.52 €
Individualių rekuperatorių įrengimas							
Ventiliacijos sistemos modernizavimas, įrengiant individualius mini rekuperatorius butuose.			vnt	97	600 €	58200 €	70422 €
Cokolių šiltinimo darbai							

<p>Pastatų cokolių šiltinimas iš išorės iki nuogrindos termoizoliacinėmis plokštėmis, įrengiant vėdinamą fasadą. Termoizoliacinis sluoksnis - ekstrudinis putų polistirenas. Termoizoliacinių sluoksnių šilumos perdavimo koeficientas – $U < 0,36 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$</p>	<p>Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Paviršiaus paruošimas; 2. Hidroizoliacijos įrengimas; 3. Termoizoliacinių plokščių tvirtinimas; 4. Metalinių profilių karkaso sistemos įrengimas; 5. Apdailinių plokščių tvirtinimas; 6. Kampų ir angokraščių aptaisymas.</p>		m ²	40	201 €	8040 €	9728.4 €
<p>Pastatų cokolių įgilinamosios į gruntą dalies šiltinimas iš išorės termoizoliacinėmis plokštėmis ir padengimas drenažine membrana. Termoizoliacinis sluoksnis - ekstrudinis putų polistirenas. Termoizoliacinių sluoksnių šilumos perdavimo koeficientas – $U < 0,36 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$</p>	<p>Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Nuogrindos pašalinimas; 2. Grunto atkasimas ir užkasimas; 3. Paviršiaus paruošimas; 4. Hidroizoliacijos įrengimas; 5. Termoizoliacinio sluoksnio padengimas drenažine membrana; 6. Termoizoliacinių plokščių tvirtinimas, klijuojant ir papildomai tvirtinant smeigėmis; 7. Nuogrindos įrengimas su pagrindo paruošimu.</p>	1.20 m. žemiau nuogrindos.	m ²	170	130 €	22100 €	26741 €
Sienu šiltinimas							
<p>Pastatų sienų šiltinimas iš išorės termoizoliacinėmis plokštėmis, įrengiant vėdinamą fasadą ir aptaisant apdailos plokštėmis. Termoizoliacinis sluoksnis- mineralinė vata. Termoizoliacinių sluoksnių šilumos perdavimo koeficientas – $0,18 > U \geq 0,12 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$</p>	<p>Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Pastolių sumontavimas ir išmontavimas; 2. Sienu paviršiaus paruošimas; perforuoto cokolinio profilio įrengimas; 3. Lauko palangių ir stogelių skardinimas; 4. Gaisrinių kopėčių demontavimas ir naujų įrengimas po apšiltinimo; 5. Parapetų skardos nuėmimas ir naujas apskardinimas po apšiltinimo; 6. Metalinių profilių karkaso sistemos įrengimas; 7. Sienu šiltinimas, pritvirtinant termoizoliacines plokštes; 8. Vėjo izoliacijos įrengimas; 9. Apdailinių plokščių tvirtinimas; 10. Kampų ir angokraščių sutvarkymas.</p>	apart balkonų viduje; fasado apdaila tikslinama TDP rengimo metu	m ²	1795	169 €	303355 €	367059.55 €

<p>Pastatų sienų šiltinimas iš išorės termoizoliacinėmis plokštėmis, tinkuojant armuotu plonasluoksniu dekoratyviniu tinku. Termoizoliacinis sluoksnis- neoporas. Termoizoliacinių sluoksnių šilumos perdavimo koeficientas – $U < 0,18 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$</p>	<p>Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Pastolių sumontavimas ir išmontavimas; 2. Sienos paviršiaus paruošimas; 3. Lauko palangių ir stogelių skardinimas; 4. Gaisrinių kopėčių demontavimas ir naujų įrengimas po apšiltinimo; 5. Parapetų skardos nuėmimas ir naujas apskardinimas po apšiltinimo; 6. Plokščių klijavimas ir tvirtinimas smeigėmis; 7. Angokraščių aptaisymas; 8. Išlyginamojo sluoksnio įrengimas, tvirtinant tinkelį; 9. Kampų papildomas armavimas; 10. Gruntavimas; 11. Apdailinio sluoksnio įrengimas; 12. Dažymas.</p>	<p>balkonų viduje</p>	<p>m²</p>	<p>305</p>	<p>140 €</p>	<p>42700 €</p>	<p>51667 €</p>
Stogų atnaujinimas							
<p>Lietaus nuvedimo sistemos šlaitiniams stogams keitimas (m2 stogo ploto).</p>	<p>Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamos lietaus nuvedimo sistemos nuardymas. 2. Naujos lietaus nuvedimo sistemos sumontavimas.</p>	<p>lietaus nuvedimo sistema - išorinė.</p>	<p>m²</p>	<p>762</p>	<p>8 €</p>	<p>6096 €</p>	<p>7376.16 €</p>
<p>Sutapdintų stogų šiltinimas, keičiant esamą dangą termoizoliacinėmis plokštėmis, įrengiant ritininę (bituminę arba sintetinę) dangą. Termoizoliacinis sluoksnis- putų polistirolas+minėralinė vata. Termoizoliacinių sluoksnių šilumos perdavimo koeficientas - $0,16 > U \geq 0,10 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$</p>	<p>Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamos dangos, išlyginamojo sluoksnio ir šiltinamosios izoliacijos nuardymas, įskaitant atliekų sutvarkymą; 2. Parapeto pakėlimas (iki reikiamo aukščio); 3. Nuolydį formuojančio sluoksnio įrengimas; 4. Garo izoliacijos įrengimas; 5. Stogų šiltinimas termoizoliacinėmis plokštėmis; 6. Papildomos šiltinamosios izoliacijos tvirtinimas; 7. Stogo dangos įrengimas; 8. Įlajų, ventiliacijos kaminėlių įrengimas; 9. Prieglaudų aptaisymas; 10. Parapetų apskardinimas, apsauginės tvorelės įrengimas; 11. Žaibolaidžių įrengimas; 12. Senų kopėčių ir / arba liukų pakeitimas ar paaukštinimas; 13. Antenų ir kt. ant stogo sumontuotų įrenginių nuėmimas ir atstatymas po apšiltinimo.</p>	<p>U</p>	<p>m²</p>	<p>762</p>	<p>159 €</p>	<p>121158 €</p>	<p>146601.18 €</p>
<p>Balkonų stogelių įrengimas</p>	<p>Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1.Balkono stogelio iš įstiklintos PVC konstrukcijos tvirtinimas. 2.Balkono stogelio apskardinimas.</p>	<p>Viršutinių aukštų balkonams.</p>	<p>m2</p>	<p>38</p>	<p>197 €</p>	<p>7486 €</p>	<p>9058.06 €</p>
Langų, durų keitimas, balkonų stiklinimas							

Esamų durų keitimas plastikinėmis durimis. Durų plotas daugiau 2,0 m ² . Plastikinių durų šilumos perdavimo koeficientas – $1,7 > U \geq 1,6 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Senų blokų išėmimas iš sienų, įskaitant atliekų sutvarkymą; 2. Naujų montuojamų blokų įstatymas, reguliavimas ir tvirtinimas; 3. Sandūrų tarp staktų ir sienų hermetizavimas; 4. Spynų ir durų pritraukiklių įrengimas; 5. Angokraščių apdaila.	tambūro durys laiptinėse	m ²	9	425 €	3825 €	4628.25 €
Esamų durų keitimas metalinėmis durimis. Durų plotas iki 2,0 m ² . Metalinių durų šilumos perdavimo koeficientas – $1,7 > U \geq 1,4 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Senų blokų išėmimas iš sienų, įskaitant atliekų sutvarkymą; 2. Naujų montuojamų blokų įstatymas, reguliavimas ir tvirtinimas; 3. Sandūrų tarp staktų ir sienų hermetizavimas; 4. Spynų ir durų pritraukiklių įrengimas; 5. Angokraščių apdaila.	laiptinių ir rūšio lauko durys	m ²	14	606 €	8484 €	10265.64 €
Balkono stiklinimas, naudojant aliuminio profilių blokus	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Angokraščių paruošimas balkonų rėmų konstrukcijos įstatymui; 2. Balkono apdailinės tvorelės stiprinimas; 3. Balkono stiklinimo bloko įstatymas, reguliavimas, tvirtinimas; 4. Sandūrų tarp sienų ir rėmo hermetizavimas; 5. Palangės įrengimas ir tvirtinimas; 6. Angokraščių apdaila.	stiklinimas per visą balkono aukštį; apatinė dalis matinė, viršutinė dalis - slankiojanti konstrukcija	m ²	624	303 €	189072 €	228777.12 €
Bendrojo naudojimo patalpų esamų langų keitimas plastikiniais langais. Lango plotas daugiau 0,5 m ² iki 1,0 m ² . Plastikinių langų šilumos perdavimo koeficientas – $1,3 > U \geq 1,1 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Senų blokų išėmimas iš sienų, įskaitant atliekų sutvarkymą; 2. Naujų montuojamų blokų įstatymas, reguliavimas ir tvirtinimas; 3. Lauko palangių įrengimas; 4. Sandūrų tarp staktų ir sienų hermetizavimas; 5. Angokraščių apdaila.	Uw=1,10	m ²	29	344 €	9976 €	12070.96 €

<p>Esamų langų keitimas plastikiniais langais (su varstymo funkcija). Lango plotas daugiau 1,5 m² iki 3,0 m². Plastikinių langų šilumos perdavimo koeficientas – 1,3>U≥1,1 W/(m²·K)</p>	<p>Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Senų blokų išėmimas iš sienų, įskaitant atliekų sutvarkymą; 2. Palangių išėmimas; 3. Naujų montuojamų blokų įstatymas, reguliavimas ir tvirtinimas; 4. Vidaus ir lauko palangių įrengimas; 5. Sandūrų tarp staktų ir sienų hermetizavimas; 6. Angokraščių apdaila.</p>	<p>butų langai ir balkono durys, Uw</p>	<p>m²</p>	<p>78.9</p>	<p>315 €</p>	<p>24853.5 €</p>	<p>30072.74 €</p>
Elektros instaliacijos modernizavimas							
<p>Horizontalios instaliacijos magistralinių kabelių ir rūšio patalpų apšvietimo instaliacijos kabelių, prietaisų, šviestuvų keitimas.</p>	<p>Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamų laidų, šviestuvų, jungiklių demontavimas. 2. Elektros instaliacinių vamzdžių montavimas. 3. Sujungimų, atšakų ir pravadų dėžučių montavimas. 4. Elektros kabelių montavimas. 5. Jungiklių ir šviestuvų montavimas rūšio bendrojo naudojimo patalpose ir gyventojų sandėliukuose. 6. Varžų matavimas.</p>		<p>m² rūšio ploto</p>	<p>630</p>	<p>21 €</p>	<p>13230 €</p>	<p>16008.3 €</p>
<p>Vertikalios instaliacijos magistralinių kabelių ir namo laiptinių apšvietimo instaliacijos kabelių, prietaisų, šviestuvų keitimas pastatuose iki 5 aukštų</p>	<p>Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamų laidų, šviestuvų, jungiklių demontavimas. 2. Elektros instaliacinių vamzdžių montavimas. 3. Elektros kabelių montavimas. 4. Paskirstymo ir instaliacinių dėžučių montavimas. 5. Jungiklių montavimas. 6. Laiptinių šviestuvų su judesio davkliais, lauko šviestuvų su šviesos-tamsos davkliais montavimas. 7. Varžų matavimas.</p>		<p>laiptinė</p>	<p>3</p>	<p>530 €</p>	<p>1590 €</p>	<p>1923.9 €</p>
Karštojo vandentiekio sistemos vamzdynų ir įrenginių keitimas							
<p>Karštojo vandentiekio sistemos cirkuliacinių stovų įrengimas pastatuose (m stovo)</p>	<p>Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Karštojo vandentiekio cirkuliacinių stovų montavimas. 2. Skylių gręžimas perdanguose. 3. Plieninių dėklų vamzdžiams per atitvaras pagaminimas ir montavimas. 4. Uždaromosios ir reguliuojamosios armatūros montavimas. 5. Vamzdynų izoliavimas. 6. Vamzdžių kirtimosi su pastato konstrukcijomis vietų užtaisymas. 7. Vamzdynų praplovimas, dezinfekcija, hidraulinis bandymas</p>		<p>m</p>	<p>170</p>	<p>23 €</p>	<p>3910 €</p>	<p>4731.1 €</p>

Karštojo vandentiekio sistemos tiekiamųjų stovų keitimas sanitariniame mazge pastatuose iki 5 aukštų (m stovo).	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamų karštojo vandentiekio stovų demontavimas. 2. Naujų karštojo vandentiekio stovų ir atšakų į butus (iki skaitiklių) montavimas, įskaitant stovų ir atšakų atjungiamosius bei stovų vandens išleidimo čiaupus. 3. Sumontuotų vamzdynų izoliavimas. 4. Stovų prijungimas prie esamų karšto vandens tinklų butuose. 5. Vamzdžių kirtimosi su pastato konstrukcijomis vietų užtaisymas. 6. Vamzdynų praplovimas, dezinfekcija, hidraulinis bandymas		m	170	77 €	13090 €	15838.9 €
Magistralinių karštojo vandentiekio sistemos vamzdynų keitimas pastatuose iki 5 aukštų.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamų karštojo vandentiekio magistralinių vamzdynų demontavimas. 2. Naujų vamzdynų montavimas. 3. Sumontuotų vamzdynų izoliavimas. 4. Uždaromosios armatūros montavimas. 5. Vamzdžių kirtimosi su pastato konstrukcijomis vietų užtaisymas. 6. Vamzdynų praplovimas, dezinfekcija, hidraulinis bandymas		m	200	42 €	8400 €	10164 €
Šildymo ir karštojo vandens apskaitos modernizavimas							
Šildymo daliklinės apskaitos sistemos nuo 101 iki 200 šilumos daliklių su nuotoliniu duomenų nuskaitymu įrengimas.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Šilumos daliklių montavimas. 2. Nuotolinio duomenų nuskaitymo, kaupimo ir perdavimo prietaisų ir įrenginių montavimas. 3. Nuotolinio duomenų nuskaitymo apskaitos sistemos derinimas ir adresų įregistravimas.		šilumos daliklis	165	170 €	28050 €	33940.5 €
Šildymo sistemos remontas							
Šildymo radiatorių pakeitimas naujais šildymo radiatoriais.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Radiatorių atjungimas, atsukant ilgasriegius. 2. Esamų radiatorių nuėmimas, išnešimas ir pakrovimas į transporto priemones arba sudėjimas į paketus. 3. Radiatorių laikiklių tvirtinimas. 4. Naujų radiatorių pakabinimas ant laikiklių. 5. Radiatorių prijungimas prie vamzdyno.		kW	165	146 €	24090 €	29148.9 €
Automatinių balansavimo/srauto reguliavimo ventilių įrengimas pastatuose iki 5 aukštų.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamos uždarymo ir reguliavimo armatūros demontavimas; 2. Naujo ventilio ir balansinių ventilių montavimas; 3. Šildymo sistemos stovų reguliavimas ir pridavimas eksploatacijai; 4. Sumontuotos įrangos izoliavimas.		vnt.	25	321 €	8025 €	9710.25 €

Magistralinių šildymo sistemos vamzdynų izoliacijos keitimas pastatuose iki 5 aukštų.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamos izoliacijos nuardymas. 2. Vamzdžių nuvalymas. 3. Vamzdynų dažymas korozijai atspariais dažais. 4. Vamzdžių, ventilių, flanšų, alkūnių izoliavimas.		m	350	33 €	11550 €	13975.5 €
Vienvamzdės šildymo sistemos stovų vamzdynų keitimas į dvivamzdės sistemos stovų vamzdynus pastatuose iki 5 aukštų (m stovų).	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Stovų vamzdyno nuo magistralinių iki šildymo prietaisų demontavimas. 2. Naujų stovų ir prijungiamųjų vamzdynų montavimas. 3. Šildymo prietaisų prijungimas prie naujai sumontuotų stovų. 4. Naujų vamzdynų gruntavimas, dažymas. 5. Vamzdynų hidraulinis bandymas. 6. Rūsyje iki perdangos vamzdyno izoliavimas.		m	450	31 €	13950 €	16879.5 €
Termostatinių radiatorių vožtuvų montavimas, kai vožtuvai su automatinio srauto ribojimu.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Vamzdžių paruošimas. 2. Termostatinių vožtuvų montavimas.		vnt.	163	93 €	15159 €	18342.39 €
Uždaromosios armatūros magistralėms keitimas pastatuose iki 5 aukštų.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamos uždarymo armatūros demontavimas; 2. Naujos uždarymo armatūros sumontavimas; 3. Senų drenažo ir nuorinimo ventilių pakeitimas arba naujų sumontavimas; 4. Magistralinių vamzdynų hidraulinis išbandymas; 5. Sumontuotos įrangos izoliavimas.		vnt.	50	81 €	4050 €	4900.5 €
Šilumos punktų modernizavimas, keičiant esamus įrenginius į 2 kontūrų modulinius įrenginius, kai skirtomųjų įrenginių galia iki 300kW.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamų šilumos punktų demontavimas. 2. Naujų šilumos mazgų su karšto vandens ruošimu montavimas. 3. Prijungimas prie vandens tiekimo, šildymo sistemos, šilumos tinklų ir karšto, ir šalto vandens sistemų. 4. Padengimas antikorozine danga ir izoliavimas folija padengtais kevalais. 5. Hidraulinis bandymas.		kW	300	69 €	20700 €	25047 €
Ventiliacijos atnaujinimas (modernizavimas)							
Stoginių deflektorių iki 250mm skersmens įrengimas.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Angos stoge gręžimas. 2. Stovo įstatymas į angą ir pritvirtinimas. 3. Deflektoriaus montavimas ant stogo. 4. Deflektoriaus jungties su stogu aptaisymas ritinine danga. 5. Ventiliacijos sistemos prijungimas prie stovo.		vnt.	12	268 €	3216 €	3891.36 €

Naturalios ventiliacijos sistemos atnaujinimas.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Vėdinimo kanalų valymas, sandarinimas. 2. Vėdinimo grotelių keitimas. 3. Vėdinimo kanalų dalies virš stogo remontas. 4. Vėdinimo kanalų biocheminis apdorojimas.		butas	52	143 €	7436 €	8997.56 €
Fotoelektrinių modulių sistemų montavimas							
Fotovoltinių saulės modulių tinklinių jėgainių daugiau 10,0 kW iki 20,0 kW galios įrengimas ant pastatų plokščių stogų.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Stogo dangos paviršiaus paruošimas. 2. Saulės modulių konstrukcijos montavimas. 3. Tvirtinimo taškų stoge hidroizoliavimas. 4. Saulės modulių montavimas. 5. Keitiklių ir kitos elektros įrangos montavimas. 6. Elektros kabelių klojimas ir komutavimas. 7. Įžeminimo įrengimas. 8. Elektrinių parametrų matavimas.		kW	10	1510 €	15100 €	18271 €
						Iš viso:	1223132.74 €
[[iplans:view: kitos valstybes remiamos priemonės]]							
Buitinių nuotekų sistemos atnaujinimas ar keitimas							
Pastato buitinio nuotakyno stovų keitimas, kai vamzdžių skersmuo 110 mm.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamo nuotakyno stovų demontavimas. 2. Naujų plastikinių stovų vamzdžių ir fasoninių dalių montavimas nuo žemiausiai stovė pastatytos pravalos (revizijos) iki buto sistemos prijungimo jungties. 3. Vamzdžių kirtimosi su pastato konstrukcijomis vietų užtaisymas. 4. Stovo išvedimas virš stogo sistemai vėdinti. 5. Stovo vėdinamosios dalies hermetizavimas stogo perdangoje. 6. Hidraulinis bandymas.		m	180	51 €	9180 €	11107.8 €
Pastato buitinio nuotakyno rūšio vamzdynų keitimas, kai vamzdžių skersmuo 160 mm.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Nuotekų sistemos esamų rūšio vamzdynų išardymas. 2. Naujų plastikinių vamzdžių ir fasoninių dalių bei įrangos montavimas nuo išvado įmovos rūšyje iki įmovos stovo pravalai (revizijai) prijungti. 3. Grindų ardymas ir atstatymas vamzdžių klojimo vietose. 4. Vamzdžių kirtimosi su pastato konstrukcijomis vietų užtaisymas. 5. Hidraulinis bandymas.		m	80	74 €	5920 €	7163.2 €

Pastato buitinio nuotakyno (išvadų) keitimas, kai vamzdžių skersmuo 160 mm.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamų nuotakyno vamzdynų demontavimas. 2. Naujų plastikinių vamzdžių ir fasoninių dalių montavimas, jungiant prie rūšio vamzdyno ir kiemo nuotakyno. 3. Žemės darbai. 4. Hidraulinis bandymas.		m	70	94 €	6580 €	7961.8 €
Šaltojo vandentiekio sistemos vamzdynų ir įrenginių keitimas							
Šaltojo vandentiekio sistemos stovų keitimas, pastatuose iki 5 aukštų.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamų vamzdynų demontavimas. 2. Naujų stovų ir atšakų į butus, įskaitant stovų ir atšakų atjungiamuosius bei stovų vandens išleidimo čiaupus, montavimas ir prijungimas prie esamo tinklo butuose. 3. Sumontuotų vamzdynų izoliavimas. 4. Vamzdžių kirtimosi su pastato konstrukcijomis vietų užtaisymas. 5. Vamzdynų praplovimas, dezinfekcija, hidraulinis bandymas.		m	180	66 €	11880 €	14374.8 €
Šaltojo vandentiekio magistralinių ir gaisro gesinimo sistemų vamzdynų keitimas, pastatuose iki 5 aukštų.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamų vamzdynų demontavimas. 2. Naujų vamzdynų montavimas. 3. Uždaromosios armatūros montavimas. 4. Sumontuotų vamzdynų izoliavimas. 5. Vamzdžių kirtimosi su pastato konstrukcijomis vietų užtaisymas. 6. Vamzdynų praplovimas, dezinfekcija, hidraulinis bandymas.		m	80	42 €	3360 €	4065.6 €
Kiti bendrieji statybos darbai							
Bendrojo naudojimo laiptinių sienų paprastasis remontas su paviršiaus dažymu.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Senų dažų pašalinimas. 2. Paviršių gruntavimas. 3. Paviršių glaistymas. 4. Paviršių dažymas.		m ²	500	14 €	7000 €	8470 €
Bendrojo naudojimo laiptinių lubų paprastasis remontas su paviršiaus dažymu.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Senų dažų nuplovimas. 2. Paviršių gruntavimas. 3. Paviršių glaistymas. 4. Paviršių dažymas.		m ²	33	17 €	561 €	678.81 €
Bendrojo naudojimo laiptinių grindų ir laiptų paprastasis remontas su paviršiaus dažymu.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Pažeistų vietų iškirtimas. 2. Išmušų užtaisymas. 3. Paviršių paruošimas dažymui. 4. Paviršių dažymas.	tik laiptinių grindys	m ²	72	14 €	1008 €	1219.68 €

Bendrojo naudojimo laiptinių laiptų turėklų keitimas	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Plieninių turėklų išardymas; 2. Plieninių turėklų montavimas; 3. Turėklų dažymas; 4. Paruošto porankio įstatymas.		m	40	145 €	5800 €	7018 €
Iš viso:							62059.69 €

Numatomų įgyvendinti namo atnaujinimo priemonių suminio energinio naudingumo nustatymas

Projekto rodikliai							
Rodikliai	Pastato energinio naudingumo klasė	Inicijuojamos šiluminės sąnaudos patalpų šildymui ir karštam vandeniui ruošti		Inicijuojamos šiluminės sąnaudos patalpų šildymui ruošti	Inicijuojamos šiluminės sąnaudos patalpų karštam vandeniui ruošti	Skaičiuojamas šiluminės energijos sąnaudų sumažėjimas palyginti su esamos padėties duomenimis	Išmetamo šiluminės energijos sumažėjimas
	Naudingumo klasė	kwh per metus	kwh m2 per metus	kwh m2 per metus	kwh m2 per metus	Procentais	Tonų per metus
Esami rodikliai	F	600260.84	252.85	229.31	23.54		
Paketo rodikliai	B	349354.9	147.16	126.12	21.04	42	58.46

Projekto parengimo ir įgyvendinimo suvestinė kaina

Išlaidų pavadinimas	Preliminari kaina, EUR	Santykinė kaina Eur/m2	Pastabos
Statybos darbai iš viso	1285192.43 €	569.42 €	
Iš jų:			
Statybos darbai tenkantys energijos efektyvumą didinančioms priemonėms	1223132.74 €	541.93 €	
Projekto parengimas, įskaitant ekspertizę	89963.47 €		
Statybos techninė priežiūra	25703.85 €		
Projekto administravimas	13928.01 €		
Iš viso:	1414787.76 €	569.42 €	
Rezervas	257038.49 €		

Investicinio ekonominio naudingumo įvertinimas

Rodikliai	Mato vnt.	Rodiklio reikšmė	Pastabos
Investicijų paprastojo atsipirkimo laikas			
Pagal suvestinę kainą	Metais	67	
Atėmus valstybės paramą	Metais	47	
Energiją taupančių priemonių atsipirkimo laikas			
Pagal suminę kainą	Metais	64	
Atėmus valstybės paramą	Metais	43	

Projekto finansavimo planas

Lėšų šaltiniai	Planuojamos lėšos		Pastabos
	Suma, EUR	Procentinė dalis nuo visos sumos	
Planuojami lėšų šaltiniai projekto parengimo ir įgyvendinimo laikotarpiu			
Butų ir kitų patalpų savininkų nuosavos lėšos	0	0	
Kreditas ar kitos skolintos finansuotojo lėšos	1285192.43	90.84	
Valstybės paramos lėšos, kurios skiriamos apmokant projekto parengimo, administravimo ir techninės priežiūros išlaidas	129595.33	9.16	
Kitos ES paramos savivaldybės ar kitos lėšos	0	0	
Iš viso:	1414787.76	100	
Valstybės paramos lėšos, kurios bus skiriamos kompensuojant išlaidas įgyvendinus projektą			
Projekto parengimo išlaidų kompensavimas	89963.47		
Statybos techninės priežiūros išlaidų kompensavimas	25703.85		
Projekto įgyvendinimo administravimo išlaidų kompensavimas	13928.01		
Valstybės parama energinį efektyvumą didinančioms priemonėms, Eur iš jos:	403475.53		
Kompensuojant 30 procentų investicijų, tenkančių energinį efektyvumą didinančioms priemonėms	366939.82		
Kompensuojant 20 procentų investicijų, tenkančių papildomoms valstybės finansuojamoms priemonėms	36535.71		

Preliminarus investicijų pasiskirstymas namo, butų ir kitų patalpų savininkams

Butų ir kitų patalpų numeris ar kitas identifikavimo požymis	Patalpų paskirtis	Patalpų bendras plotas, m2	Investicijų suma EUR				Valstybės parama energinių efektyvumą didinančioms priemonėms EUR	Investicijų suma atėmus valstybės paramą, Eur	Preliminarus mėn. įmokos dydis EUR m2	Preliminarus mėn. įmokos dydis išskaičiuavus numatomą rezervą EUR m2	Pastabos
			Energinį efektyvumą didinančioms priemonėms		Kitoms priemonėms	Iš viso:					
			Bendros investicijos, Eur	Individualios investicijos, Eur							
Gyvenamosios paskirties patalpos											
Buto/patalpos numeris: 49 1096-4017-6010:0046	Gyvenamoji (butų)	42.74	17998.1	5139 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3939 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1200	1175.16	24312.26	7632.99	16679.27	1.63	1.96	
Buto/patalpos numeris: 48 1096-4017-6010:0045	Gyvenamoji (butų)	41.75	17581.2	5139 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3939 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1200	1147.92	23868.12	7491.89	16376.23	1.63	1.96	

Buto/patalpos numeris: 47 1096-4017-6010:0044	Gyvenamoji (butų)	29.23	12308.95	6397.5 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1291.5 Patalpje montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur: 567 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3939 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 600	803.67	19510.12	6085.1	13425.02	1.91	2.29
Buto/patalpos numeris: 46 1096-4017-6010:0043	Gyvenamoji (butų)	37.26	15690.43	5139 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3939 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1200	1024.48	21853.91	6851.98	15001.93	1.68	2.02

Buto/patalpos numeris: 45 1096-4017- 6010:0042	Gyvenamoji (butų)	42.87	18052.84	5139 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3939 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1200	1178.76	24370.6	7651.52	16719.08	1.62	1.94
Buto/patalpos numeris: 44 1096-4017- 6010:0041	Gyvenamoji (butų)	41.78	17593.83	5139 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3939 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1200	1148.79	23881.62	7496.17	16385.45	1.63	1.96
Buto/patalpos numeris: 43 1096-4017- 6010:0040	Gyvenamoji (butų)	31.5	13264.86	4539 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3939 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 600	866.11	18669.97	5851.07	12818.9	1.7	2.04

Buto/patalpos numeris: 42 1096-4017- 6010:0039	Gyvenamoji (butų)	37.11	15627.27	7627.5 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1921.5 Patalpje montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur: 567 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3939 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1200	1020.39	24275.16	7577.16	16698	1.87	2.24
Buto/patalpos numeris: 41 1096-4017- 6010:0038	Gyvenamoji (butų)	42.2	17770.7	5139 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3939 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1200	1160.33	24070.03	7556.03	16514	1.63	1.96

Buto/patalpos numeris: 40 1096-4017- 6010:0037	Gyvenamoji (butų)	40.6	17096.93	5139 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3939 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1200	1116.33	23352.26	7328	16024.26	1.64	1.97
Buto/patalpos numeris: 39 1096-4017- 6010:0036	Gyvenamoji (butų)	28.73	12098.39	4539 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3939 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 600	789.96	17427.35	5456.29	11971.06	1.74	2.09
Buto/patalpos numeris: 38 1096-4017- 6010:0035	Gyvenamoji (butų)	36.85	15517.78	5139 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3939 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1200	1013.19	21669.97	6793.55	14876.42	1.68	2.02

Buto/patalpos numeris: 37 1096-4017- 6010:0034	Gyvenamoji (butų)	42.26	17795.97	5139 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3939 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1200	1161.94	24096.91	7564.58	16532.33	1.63	1.96
Buto/patalpos numeris: 36 1096-4017- 6010:0033	Gyvenamoji (butų)	40.52	17063.24	5139 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3939 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1200	1114.1	23316.34	7316.6	15999.74	1.65	1.98
Buto/patalpos numeris: 35 1096-4017- 6010:0051	Gyvenamoji (butų)	41.55	17496.98	5139 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3939 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1200	1142.46	23778.44	7463.39	16315.05	1.64	1.97

<p>Buto/patalpos numeris: 34 1096-4017-6010:0032</p>	<p>Gyvenamoji (butų)</p>	<p>43.04</p>	<p>18124.43</p>	<p>6997.5 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1291.5 Patalpje montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur: 567 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3939 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1200</p>	<p>1183.42</p>	<p>26305.35</p>	<p>8233.3</p>	<p>18072.05</p>	<p>1.75</p>	<p>2.1</p>	
----------------------------------------------------------	--------------------------	--------------	-----------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------	-----------------	---------------	-----------------	-------------	------------	--

<p>Buto/patalpos numeris: 33 1096-4017-6010:0031</p>	<p>Gyvenamoji (butų)</p>	<p>49.8</p>	<p>20971.11</p>	<p>8857.5 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2551.5 Patalpje montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur: 567 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3939 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1800</p>	<p>1369.29</p>	<p>31197.9</p>	<p>9754.73</p>	<p>21443.17</p>	<p>1.79</p>	<p>2.15</p>	
----------------------------------------------------------	--------------------------	-------------	-----------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------	----------------	----------------	-----------------	-------------	-------------	--

Buto/patalpos numeris: 32 1096-4017-6010:0030	Gyvenamoji (butų)	41.83	17614.89	7627.5 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1921.5 Patalpje montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur: 567 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3939 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1200	1150.15	26392.54	8249.85	18142.69	1.81	2.17
Buto/patalpos numeris: 31 1096-4017-6010:0029	Gyvenamoji (butų)	40.9	17223.26	5139 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3939 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1200	1124.58	23486.84	7370.75	16116.09	1.64	1.97

Buto/patalpos numeris: 30 1096-4017- 6010:0028	Gyvenamoji (butų)	43.08	18141.27	7627.5 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1921.5 Patalpje montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur: 567 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3939 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1200	1184.53	26953.3	8428	18525.3	1.79	2.15
Buto/patalpos numeris: 29 1096-4017- 6010:0050	Gyvenamoji (butų)	50.43	21236.41	5739 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3939 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1800	1386.6	28362.01	8908.97	19453.04	1.61	1.93

Buto/patalpos numeris: 28 1096-4017-6010:0027	Gyvenamoji (butų)	41.49	17471.71	6367.5 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 661.5 Patalpje montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur: 567 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3939 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1200	1140.78	24979.99	7823.39	17156.6	1.72	2.06
Buto/patalpos numeris: 27 1096-4017-6010:0026	Gyvenamoji (butų)	40.91	17227.47	5139 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3939 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1200	1124.83	23491.3	7372.18	16119.12	1.64	1.97

Buto/patalpos numeris: 26 1096-4017- 6010:0025	Gyvenamoji (butų)	41.98	17678.06	5139 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3939 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1200	1154.25	23971.31	7524.68	16446.63	1.63	1.96
Buto/patalpos numeris: 25 1096-4017- 6010:0024	Gyvenamoji (butų)	50.34	21198.51	5739 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3939 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1800	1384.12	28321.63	8896.14	19425.49	1.61	1.93
Buto/patalpos numeris: 24 1096-4017- 6010:0023	Gyvenamoji (butų)	40.67	17126.41	5139 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3939 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1200	1118.25	23383.66	7337.98	16045.68	1.64	1.97

Buto/patalpos numeris: 23 1096-4017-6010:0022	Gyvenamoji (butų)	40.85	17202.21	7627.5 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1921.5 Patalpje montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur: 567 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3939 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1200	1123.22	25952.93	8110.18	17842.75	1.82	2.18
Buto/patalpos numeris: 22 1096-4017-6010:0021	Gyvenamoji (butų)	43.1	18149.7	5139 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3939 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1200	1185.09	24473.79	7684.3	16789.49	1.62	1.94

Buto/patalpos numeris: 21 1096-4017- 6010:0020	Gyvenamoji (butų)	49.52	20853.2	5739 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3939 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1800	1361.59	27953.79	8779.27	19174.52	1.61	1.93
Buto/patalpos numeris: 20 1096-4017- 6010:0019	Gyvenamoji (butų)	40.89	17219.05	5139 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3939 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1200	1124.27	23482.32	7369.33	16112.99	1.64	1.97
Buto/patalpos numeris: 19 1096-4017- 6010:0018	Gyvenamoji (butų)	50.95	21455.38	1200 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1200	1400.94	24056.32	7621.38	16434.94	1.34	1.61

Buto/patalpos numeris: 18 1096-4017- 6010:0017	Gyvenamoji (butų)	41.51	17480.14	7627.5 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1921.5 Patalpje montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur: 567 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3939 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1200	1141.34	26248.98	8204.24	18044.74	1.81	2.17
Buto/patalpos numeris: 17 1096-4017- 6010:0016	Gyvenamoji (butų)	42.69	17977.04	5139 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3939 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1200	1173.8	24289.84	7625.86	16663.98	1.63	1.96

Buto/patalpos numeris: 16 1096-4017-6010:0015	Gyvenamoji (butų)	37.69	15871.51	5139 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3939 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1200	1036.33	22046.84	6913.27	15133.57	1.67	2
Buto/patalpos numeris: 15 1096-4017-6010:0014	Gyvenamoji (butų)	28.84	12144.72	4539 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3939 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 600	792.94	17476.66	5471.97	12004.69	1.73	2.08
Buto/patalpos numeris: 14 1096-4017-6010:0013	Gyvenamoji (butų)	41.48	17467.5	5139 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3939 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1200	1140.53	23747.03	7453.41	16293.62	1.64	1.97

Buto/patalpos numeris: 13 1096-4017- 6010:0012	Gyvenamoji (butų)	43.19	18187.6	5139 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3939 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1200	1187.51	24514.11	7697.12	16816.99	1.62	1.94
Buto/patalpos numeris: 12 1096-4017- 6010:0011	Gyvenamoji (butų)	37.12	15631.48	5139 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3939 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1200	1020.63	21791.11	6832.03	14959.08	1.68	2.02
Buto/patalpos numeris: 11 1096-4017- 6010:0010	Gyvenamoji (butų)	28.84	12144.72	4539 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3939 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 600	792.94	17476.66	5471.97	12004.69	1.73	2.08

Buto/patalpos numeris: 10 1096-4017-6010:0009	Gyvenamoji (butų)	41.12	17315.9	5139 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3939 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1200	1130.6	23585.5	7402.11	16183.39	1.64	1.97
Buto/patalpos numeris: 9 1096-4017-6010:0049	Gyvenamoji (butų)	42.29	17808.6	5139 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3939 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1200	1162.81	24110.41	7568.86	16541.55	1.63	1.96
Buto/patalpos numeris: 8 1096-4017-6010:0008	Gyvenamoji (butų)	37.19	15660.96	5139 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3939 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1200	1022.56	21822.52	6842.01	14980.51	1.68	2.02

Buto/patalpos numeris: 7 1096-4017-6010:0007	Gyvenamoji (butų)	28.83	12140.5	4539 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3939 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 600	792.69	17472.19	5470.54	12001.65	1.73	2.08
Buto/patalpos numeris: 6 1096-4017-6010:0006	Gyvenamoji (butų)	40.5	17054.82	5139 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3939 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1200	1113.6	23307.42	7313.75	15993.67	1.65	1.98
Buto/patalpos numeris: 5 1096-4017-6010:0005	Gyvenamoji (butų)	42.45	17875.98	5139 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3939 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1200	1167.22	24182.2	7591.66	16590.54	1.63	1.96

Buto/patalpos numeris: 4 1096-4017- 6010:0004	Gyvenamoji (butų)	36.9	15538.83	5139 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3939 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1200	1014.61	21692.44	6800.67	14891.77	1.68	2.02	
Buto/patalpos numeris: 3 1096-4017- 6010:0003	Gyvenamoji (butų)	28.26	11900.47	4539 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3939 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 600	776.99	17216.46	5389.3	11827.16	1.74	2.09	
Buto/patalpos numeris: 2 1096-4017- 6010:0002	Gyvenamoji (butų)	41.69	17555.94	1200 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1200	1146.3	19902.24	6301.65	13600.59	1.36	1.63	

<p>Buto/patalpos numeris: 50 1096-4017-6010:0047</p>	<p>Gyvenamoji (butų)</p>	<p>37.23</p>	<p>15677.8</p>	<p>7627.5 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1921.5 Patalpje montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur: 567 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3939 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1200</p>	<p>1023.67</p>	<p>24328.97</p>	<p>7594.26</p>	<p>16734.71</p>	<p>1.87</p>	<p>2.24</p>	
----------------------------------------------------------	--------------------------	--------------	----------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------	-----------------	----------------	-----------------	-------------	-------------	--

Buto/patalpos numeris: 51 1096-4017-6010:0048	Gyvenamoji (butų)	29.11	12258.41	6397.5 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1291.5 Patalpje montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur : 567 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3939 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 600	800.38	19456.29	6068	13388.29	1.92	2.3	
Negyvenamosios paskirties patalpos											
Buto/patalpos numeris: 1 1096-4017-6010:0001	Gydymo	27.41	11542.53	1167 Patalpje montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur : 567 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 600	753.65	13463.18	4256.56	9206.62	1.4	1.68	
4400-0044-1596:2230	Paslaugų	235.94	99355.9	0	6487.47	105843.37	33626.09	72217.28	1.28	1.54	
Iš viso:		2257.01	950441.86	272692.5	62058.07	1285192.43	403476.08	881716.38	86.66	104.04	